



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2023 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
"___" _____ 20__ р.

протокол № _____

Голова Вченої Ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки магістра з галузі знань
12 - Інформаційні технології
за спеціальністю 126 "Інформаційні системи та технології"
освітньо-професійною програмою
"Інтегровані інформаційні системи"
Форма здобуття вищої освіти *Очна (денна)*
Випускова кафедра
Кафедра інформаційних систем та технологій

Факультет/ННІ
Кваліфікація
Строк навчання
на основі
Академічні групи

Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Магістр з інформаційних систем та технологій
1 рік 4 місяці
бакалавра
IA-31мп; IA-32мп

I. Графік навчального процесу

Курс	Вересень					Жовтень					Листопад					Грудень					Січень					Лютий					Березень					Травень					Червень					Липень					Серпень				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
1																																																							
2	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п

Позначення: Теор.навч. С Екзаменаційна сесія П Практика Д Виконання кваліфікаційної роботи А Атестація здобувачів вищої освіти К Каникули здобувачів вищої освіти

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Каникули	Разом
1	36	4	0	0	0	12	52
2	0	0	8	8	2	0	18

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	3

V. План освітнього процесу

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи										Кількість годин				Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Кред. ЕCTS	Аудиторних			СРС	1 курс		2 курс				
									Загальний обсяг	Всього	Лекції		Практики (к.пр.)	Лабораторні	Семестри				
		Кількість тижнів у семестрі																	
Кількість годин																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20	
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																			
Цикл загальної підготовки																			
30 01.1	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 1						1	1.5	45	36								2	
30 01.2	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 2		2					1.5	45	36							2		
30 02	Сталий інноваційний розвиток		2	2				2.0	60	36	18	18					2		
30 03	Розроблення інноваційних проектів у сфері інформаційних систем та технологій		1	1				3.0	90	54	18	36					3		
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	3	3	0	0	1	8	240	162	36	126	0	78	5	4	0	0	
Цикл професійної підготовки																			
ПО 01	Проектування і розроблення інформаційних систем та технологій	1						5.5	165	72	36						4		
ПО 02	Управління проектами	1	1					4.0	120	72	36						4		
ПО 03	Управління ризиками інформаційної безпеки		2	2				3.0	90	54	36						3		
ПО 04	Інженерія даних		1	1				3.5	105	72	36						4		
ПО 05	Моделювання компонентів інформаційних систем		1	1				3.0	90	36	18						2		
ПО 06	Технології забезпечення якості програмних систем		1	1				3.0	90	36	18						2		
ПО 07	Методи та засоби надання інформаційних сервісів		1	1				3.0	90	36	18						2		
ПО 08	Оптимальні системи	1		1				4.0	120	54	18	18	18	66			3		
ПО 09.1	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень		1					2.0	60	28	10	18					1.56		
ПО 09.2	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації		2					2.0	60	18		18					1		
ПО 10	Практика [†]		3					14.0	420	0				420				X	
ПО 11	Виконання магістерської дисертації							12.0	360	0				360				X	
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	8	8	0	0	0	59	1770	478	226	54	198	1292	22.56	4	0	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	11	11	0	0	1	67	2010	640	262	180	198	1370	27.56	8	0	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																			
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																			
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	2	2					5.0	150	54	36						3		
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	2	2					5.0	150	54	36						3		
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу		2	2				4.0	120	54	36						3		
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу	2	2					5.0	150	54	36						3		
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу		2	2				4.0	120	54	36						3		
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	0	0	0	23	690	270	180	0	90	420	0	15	0	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	0	0	0	23	690	270	180	0	90	420	0	15	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	13	16	0	0	1	90	2700	910	442	180	288	1790	27.56	23	0	0	
Кількість екзаменів		3																	
Кількість заліків		6																	
Курсових робіт		0																	
Курсових проектів		0																	
МКР		9																	
РГР, РР, ГР		0																	
ДКР		0																	
Рефератів		1																	

Голова НМКУ-126

(підпис)

Олександр РОЛІК

Декан/директор ФІОТ

(підпис)

Ярослав КОРНАГА

Завідувач кафедри ІСТ

(підпис)

Олександр РОЛІК